アイホン

集合住宅システム

VIXUS 1Pr

ヴィクサス ワンペア

次のライフステージへ

進化した集合住宅システムがもたらすのは、
より便利に快適になった毎日を実感するマンションライフ。
これまで以上に、豊かで洗練された暮らしをお届けします。

NEXT →

※仕様・デザイン等は予告なく変更する場合があります。

さまざまなシーンで、見守る、

マンションライフのあらゆるシーンを、もっと便利に、快適に、スタイリッシュに。

住宅情報盤

見やすく使いやすい7型ワイドの大画面

- 映像のフル画面表示
- タッチパネル式
- 録画機能付

つながる。

暮らしをより豊かに演出するハイスペックと先進性。

集合玄関機

エントランスを見守る高いセキュリティ性能

・7型ワイドの大画面

・用途に合わせたテロップ表示

・約170°のパノラマワイド映像

管理室親機

管理室と各住戸をつなぎ、安全・快適なサービスをお届け

・7型ワイドの大画面

・タッチパネル式

・カメラ搭載で映像を用いたコミュニケーション

※画面ははめ込み合成です。※仕様・デザイン等は予告なく変更する場合があります。

細やかでクリアな映像が、スムーズにつなぐ。

守られている安心感が、快適なコミュニケーションを生み出します。

7型ワイドのフル画面表示

住宅情報盤の画面サイズは、大きな7型ワイド。
大画面の利点を最大限に活かしたフル画面表示により、
見やすく操作しやすい映像を実現します。

7型ワイド

フル画面表示

原寸サイズ(ワイドイメージ)

映像を自動でスクロールして隅々まで確認

手動によるズーム確認では、人によって気になる箇所が違ったり、見過ごしがあるなど、漏れなくチェックできていないかもしれません。
全体を隅々まで見渡せるよう、住宅情報盤が自動的に映像をズームしスクロールすることで、見落としがちな箇所も確認できて安心です。

左上ズーム画面

右上ズーム画面

中央ズーム画面

左下ズーム画面

右下ズーム画面

見逃してしまいそうな箇所もしっかり確認できます。

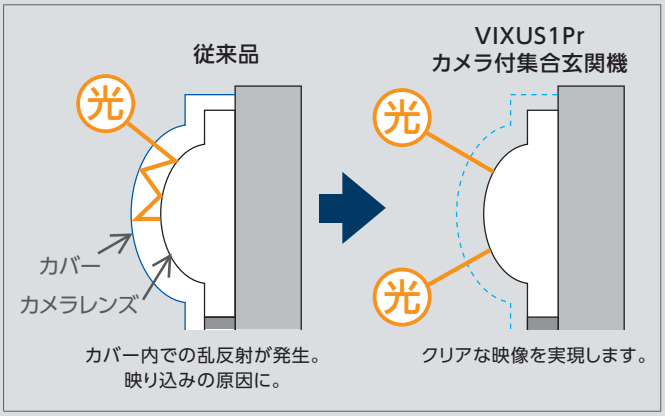
※画面ははめ込み合成です。※仕様・デザイン等は予告なく変更する場合があります。

進化したセキュリティで、スマートにお出迎え。

さまざまなセキュリティ機能と快適な操作性で、来訪者とのコミュニケーションも安心、スムーズです。

映り込みを防止するカバーレスレンズ

カバーがなくても使用できる耐久性の高いレンズを採用。光の乱反射によるレンズの映り込みを低減し、見やすい画像を映し出します。また、結露によるレンズの曇りを軽減する効果もあります。



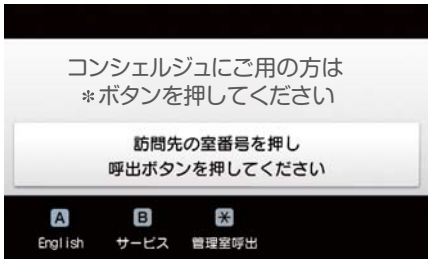
訪問者をセンサーで検知しておもてなし

集合玄関機が訪問者を検知すると画面が自動で起動し、メッセージを表示します。

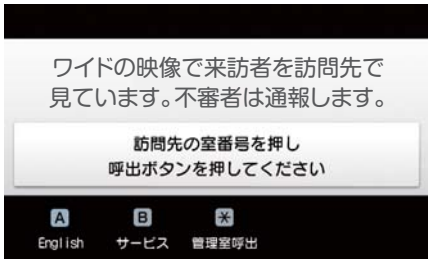
訪問者のお出迎えや防犯など、用途に合わせたテロップ表示

訪問先やボタン操作をご案内し、訪問者の利便性を高めます。
また、警告メッセージを表示させることで見られている意識を与えることができ、防犯にも役立ちます。

［ コンシェルジュ呼出画面例 ］



［ 不審者への警告画面例 ］



テロップは、管理用パソコンにより全角30文字までメッセージを作成することができます。

外国人の方にも快適に使えるよう英語表示も可能

[A]ボタンを押すことにより、表示を日本語から英語に切り替えることができます。外国人の居住者様・訪問者にやさしい機能です。

入館前に、訪問者が自身の姿をセルフチェック

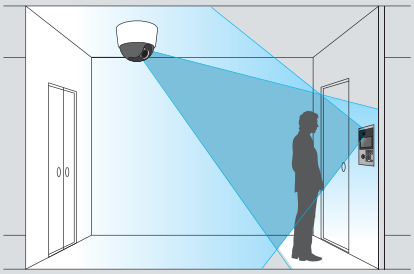
呼び出し先の室番号を押すと、画面に訪問者自身の姿が映し出されます。後ろに不審者がいないかなどの確認もでき、共連れやなりすまし入館の防止にも役立ちます。

自身の姿をセルフチェック

後方の映像確認で共連れ防止対策になります

エントランスカメラと連動し、2カ所から監視

エントランスカメラを連動させることにより、集合玄関機のカメラ映像とエントランスカメラの映像を住宅情報盤から監視することができます。映像の切り替えも可能です。



［ 集合玄関機のカメラ映像 ］

［ エントランスカメラの映像 ］

※画面ははめ込み合成です。※仕様・デザイン等は予告なく変更する場合があります。

見やすく使いやすい大画面が、暮らしをさらに便利に、快適に。

7型ワイドの大画面が、映像を大きくクリアに表示。
タッチパネルなので操作もしやすく、便利で快適な毎日をサポートします。

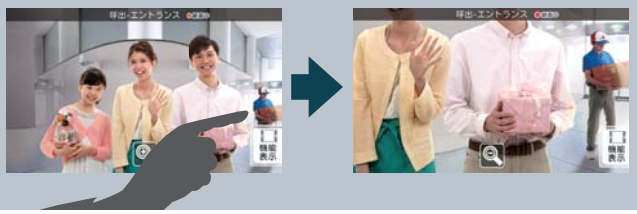
ワイド画面⇔ズーム画面の切り替えもタッチパネルで簡単操作

［ワイドイメージ］

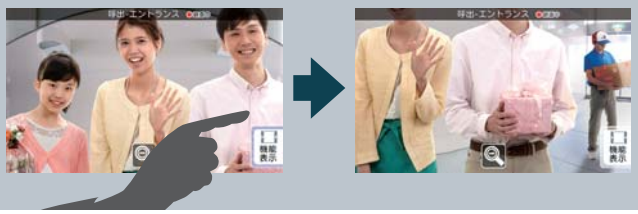
［ズームイメージ］

ズームは画面を指でタッチするだけ。ズーム画面表示中は、画面の移動もできます。

見たいところを直接タッチしてズーム



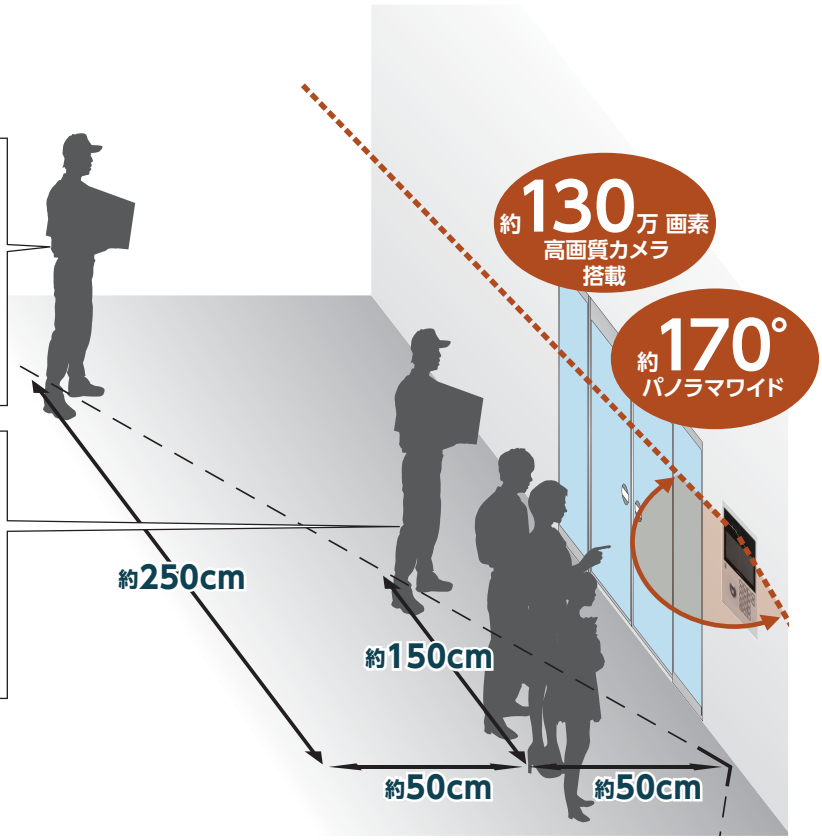
ズーム画面表示中は画面の移動も可能



離れていても大画面にしっかり映る

訪問者から離れた所に誰かがいても、約170°のパノラマワイド映像とズーム映像で、7型ワイドの大画面にしっかり映し出します。
デジタル信号処理によりゆがみの少ない美しい映像を実現。

●ワイド⇒ズーム表示による撮像イメージ（当社調べ）

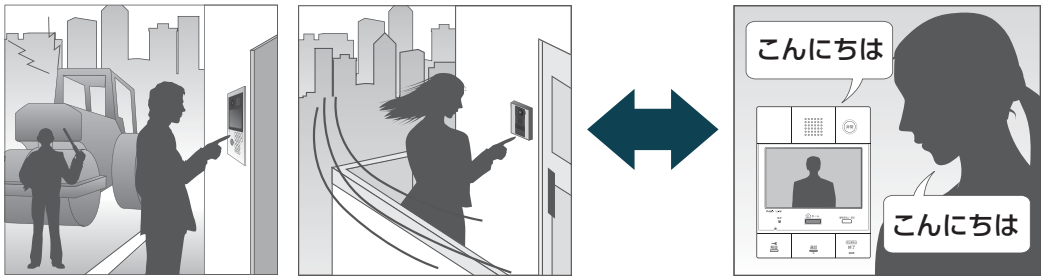


※画面ははめ込み合成です。※仕様・デザイン等は予告なく変更する場合があります。

快適なコミュニケーションを実現するために。

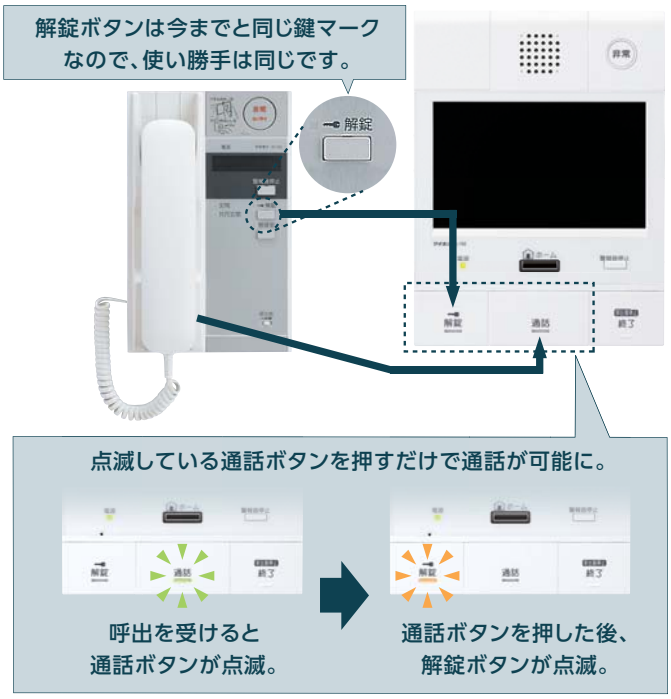
クリアな音声で会話できる同時通話方式

エコーキャンセラ（エコーやハウリングの発生を防止）とノイズリダクション（音声信号に含まれるノイズの軽減）により、クリアな音声によるスムーズな会話を実現。



光の点滅で次のボタン操作をガイド（ナビホタル）

初めて使う方でもスムーズに操作できる安心の機能です。インターホンの基本的な機能である通話と解錠のボタン操作を光の点滅でガイドするため、設置した直後から迷わず使えます。



解錠したら自動的に通話を終了

オートドアを解錠した後は自動的に通話を終了するので、室内の音声がエントランスに漏れるのを防ぎます。

※自動で通話が終了するまでの時間は、2秒/5秒/10秒の中から選んで設定できます。

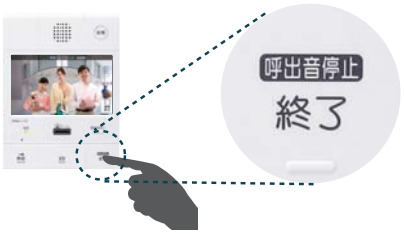
オートドアを解錠後、

［終了］ボタンを押し忘れても、

自動で待受状態に戻ります。

呼出音だけを止めたい場合におすすめ

呼び出しを受けた時に、呼出音だけを停止させることができます。お子さまが眠っていても安心。呼出音に反応して犬が吠えることもありません。



映像を自動的に明るく見やすく

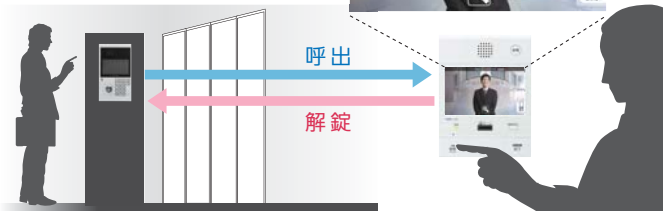
画面に映る訪問者の映像を住戸玄関子機・集合玄関機のカメラが自動で補正します。タッチパネルのボタン操作による補正もできます。

補正前　　補正後

※イメージです。

訪問者の顔を確認し、すぐに解錠

ご家族の帰宅時など、画面で確認するだけでオートドアを解錠でき、とても便利です。



安心・便利、防犯にも役立つ機能が充実。

留守中も安心、自動録画機能は防犯の基本

呼び出しを受けると、訪問者の映像を自動的に録画します。1件あたり6画面、最大40件まで記録に残せるため、過去の記録を確認したい時や長期間留守にする場合なども安心です。

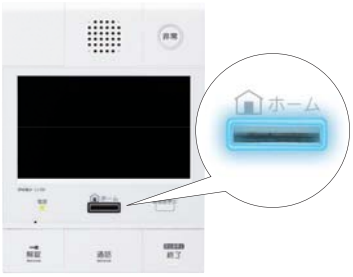
VIXUS1Prの記録容量

来客録画、留守録音※	放送録音、音声メッセージ	画像メッセージ受信
40件	3件	一斉、フロア別、グループ別：20件 個別：31件

※留守設定を設定時は、訪問者の音声を録音することもできます。(40件、最大約10秒/件)

新着情報がある時には「ホーム」ボタンが点滅してお知らせ

新しい録画内容や管理室からの各種お知らせなどを受信した場合、「ホーム」ボタンが点滅してお知らせ。情報の見落とし防止に役立ちます。



各種お知らせなどを受信したら
「ホーム」ボタンが点滅

新着情報があると
☆マークでお知らせ

録画画像の再生確認が可能

7型ワイドの大画面だから、メニュー画面や各種設定も見やすく使いやすい

GUI(グラフィカルユーザーインターフェース)技術を駆使して直感的な操作を可能にしました。タッチしやすい大きなボタンと、操作内容をシンプルなイラストで描いた識別しやすいデザインを採用しています。

[設定画面例]

また、設定に関する簡単な説明も表示されるので、設定内容を確認したい時に便利です。

不審者対策にも役立つ留守応答

訪問者に応対したくない場合は、あらかじめ選択しておいた留守メッセージを流すことができます。不審者を避けたい時にも役立ちます。

[留守応答]ボタンを押すと、

エントランスの集合玄関機から
メッセージが流れます。

※画面ははめ込み合成です。※仕様・デザイン等は予告なく変更する場合があります。

つながることから生まれる安心感と利便性。

管理室としっかりつながることで、よりきめ細やかなサービスや安心感を提供。
ワンランク上の快適な暮らしを実感していただけます。

管理員

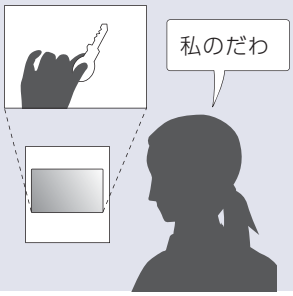
居住者様

居住者様は、管理員の顔や情報を映像で見ながらやり取りできる ※カメラ付管理室親機のみの機能です。

管理室親機にカメラが付いているため、管理員自身の顔を映しながら居住者様と通話ができます。

また、落し物などを映像で見せることができ、視覚的に分かりやすく伝えることもできます。

居住者様は管理員の顔を見ながら通話ができるので安心です。



実際に映像で見ることができるため、確認がスムーズです。

管理室からのさまざまなお知らせも住宅情報盤で受け取れる

住戸ごとに必要な情報だけをダイレクトに伝達することが可能です。

［ 預かり物情報を伝える場合 ］

預かり物情報の確認など、日常的な情報を住宅情報盤で受け取ることができ、確認漏れの心配がありません。

［ その他のお知らせ情報の例 ］

管理用パソコンで、アンケート機能付き画像メッセージを作成して配信

マンション内において、管理室から画像付きメッセージを、全戸一斉・個別・フロア別・グループ別に選択して配信することができます。回答結果はパソコンで集計でき、開封確認もできるので、居住者様が確認したかも把握できます。

アンケートや出欠確認など、4択までの選択肢を選んで回答することができます。画面で確認してタッチするだけのシンプルな操作性も魅力です。

※画面ははめ込み合成です。※仕様・デザイン等は予告なく変更する場合があります。

管理室親機も見やすく操作しやすい7型ワイド画面

エントランスからの呼び出しも大画面で確認・応対できます。タッチパネル式で操作がしやすく、スムーズな管理業務をサポートします。

管理室からもオートドア解錠が可能

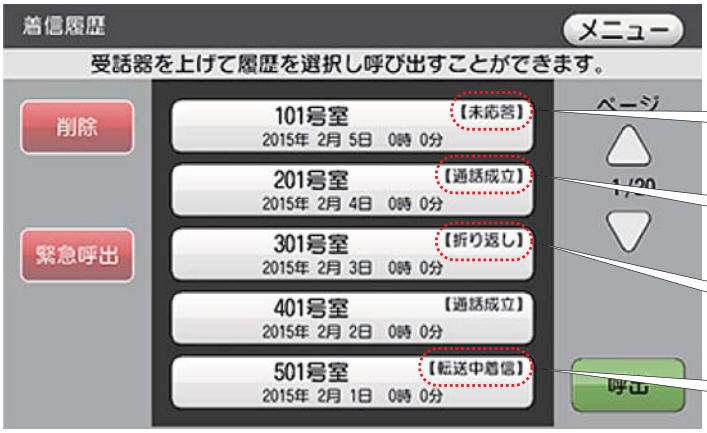
エントランスの映像を見ながら解錠ができるため、出入り業者様の入館なども安全に行うことができます。

不在時も安心な不在転送

管理員の不在時にも、別の管理室へ転送することで対応漏れを防ぐことができ安心です。

着信履歴が残るから、どの居室から呼び出しがあったのか後から確認

必要に応じて履歴から居室を呼び出すこともできるため、居住者様への連絡漏れを防ぐことができます。（履歴保存件数100件）

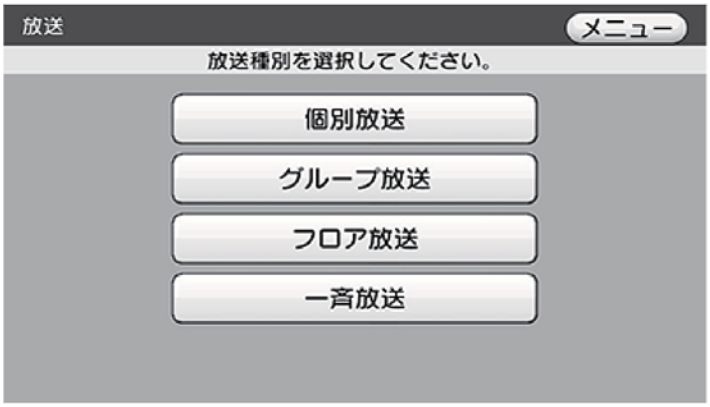


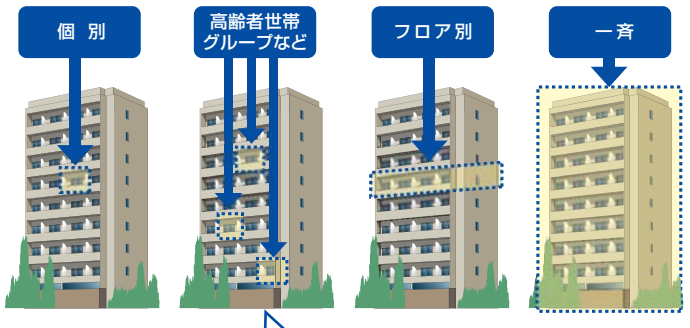
［ 状況に応じた履歴管理ができます ］

- 居室からの呼び出しに応答できていない時
- 居室からの呼び出しに応答した時、着信履歴から居室に呼び出しを行い、相手が応答した時
- 着信履歴から居室を呼び出したが応答がなかった時
- 不在転送中に居室からの呼び出しを転送した時

用途や目的に合わせて選べる4種類の放送機能

放送先の住戸番号やグループなどを選択し、画面の操作ボタンをタッチするだけで、簡単・スムーズに放送することができます。



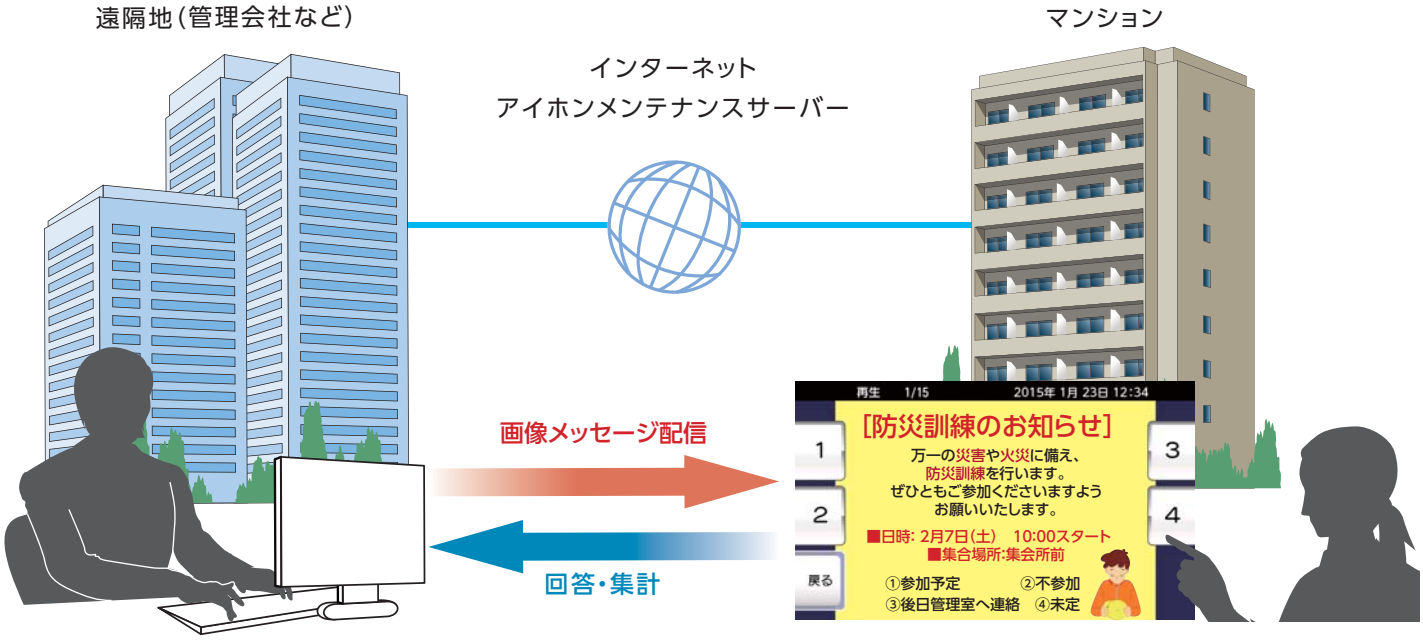


最大8つまでの居室グループを作ることができるので、グループごとに適した内容で放送することができます。

管理会社などの遠隔地からもメッセージを配信

管理用パソコンの操作により、遠隔地からもお知らせやアンケートなどの画像メッセージを配信することが可能です。出欠確認やアンケート回答の集計などもできるので、スムーズな管理に役立ちます。配信先は、一斉・個別・フロア別・グループ別から選択できます。

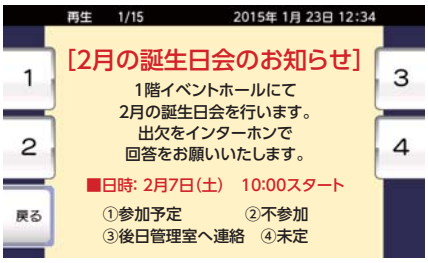
※ご利用には、別途利用料金(月額)が必要となります。本サービスの詳細については、弊社担当者にお問い合わせください。



画像メッセージ例

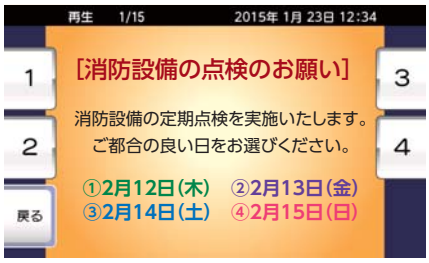
用途や内容に合わせてさまざまな画像メッセージを作成・配信することができます。

出欠を確認する例



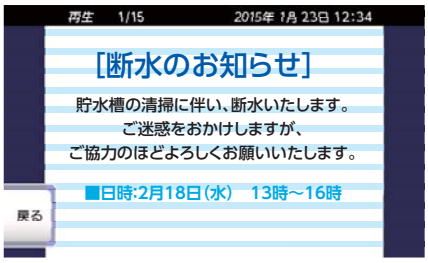
[イベント開催のお知らせ]

希望日を回答する例



[消防設備の点検のお願い]

事前連絡・注意喚起の例



[断水のお知らせ]

管理用パソコンから下記の機能も使用できます。

◎居室のグルーピング

画像メッセージの配信先として各居室をグループ化(8グループまで)することができます。

グルーピング例

■駐車場契約者
101号室 102号室 201号室 401号室

■高齢者世帯
101号室 203号室 402号室

■ファミリー
103号室 302号室 401号室

■単身者
102号室 202号室 303号室

…など

◎呼出通話解錠履歴　◎警報履歴　◎宅配履歴　◎集合玄関機のテロップ表示　など

※画面ははめ込み合成です。※仕様・デザイン等は予告なく変更する場合があります。

暮らしを見守る、細やかなセキュリティ性能。

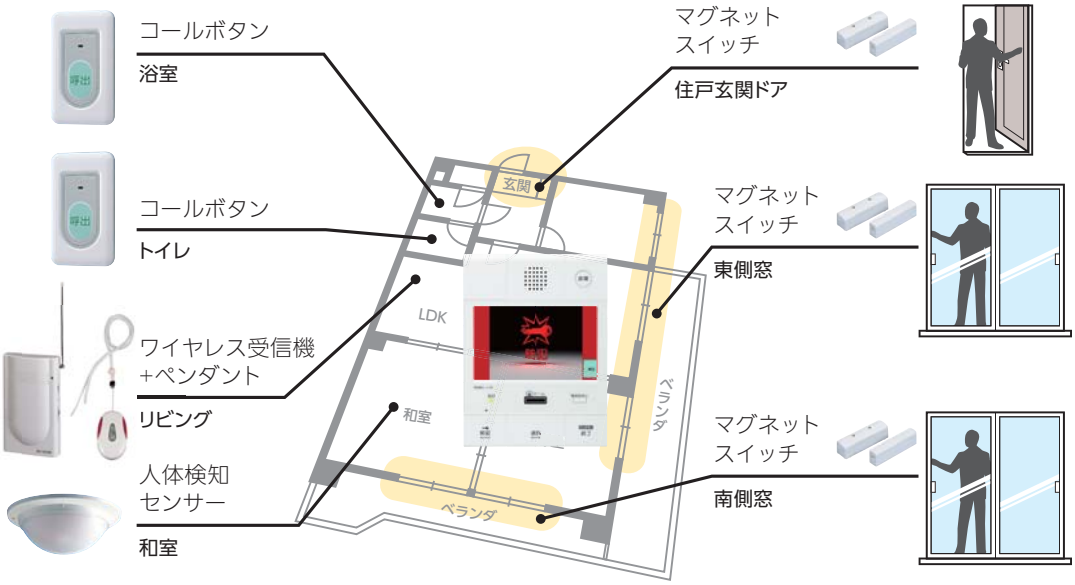
事故や災害など不測の事態に備えるため、防犯・防災に役立つさまざまな機能を搭載しています。

防犯・防災をさらに強化する、多彩なオプションセキュリティ

［ 下記から8回路を選択 ］

◎防犯
◎部屋コール
◎汎用コール
◎トイレコール
◎バスコール
◎漏水
◎非常ボタン
◎過電流
◎防犯セット錠
◎ワイヤレスコール
◎外部機器電池切れ
◎生活異変（みまもリズム）
◎在／不在検知
◎緊急コール
◎スイッチストライク
◎常時防犯
（ガラスセンサーなど）

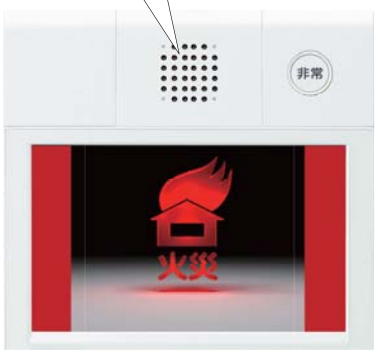
［ 設置例 ］



各種警報も住宅情報盤が受信してお知らせ

火災発生時など、画面表示と音声によってお知らせします。

フィンフォンフィンフォンフィンフォン、火事です。火事です。
火災が発生しました。安全を確認して避難してください。



［ 各種警報の画面表示例 ］

ガス漏れ

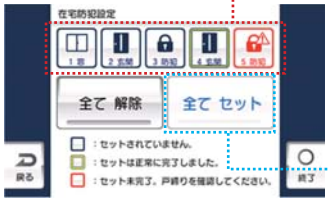
換気（COガス）

防犯

バスコール

防犯機能のセットや復旧もタッチパネルで簡単操作

一見難しそうな防犯機能も、簡単に設定・操作できるため、きちんと使いこなすことができ、セキュリティの向上につながります。



防犯機能を設定したい場所ごとに、個別でセット／解除ができます。

防犯機能の設定が一括でセット可能です。

防犯警戒警報も
暗証番号で解除できます

暗証番号を使用しない場合は、
警戒警報画面で復旧できます

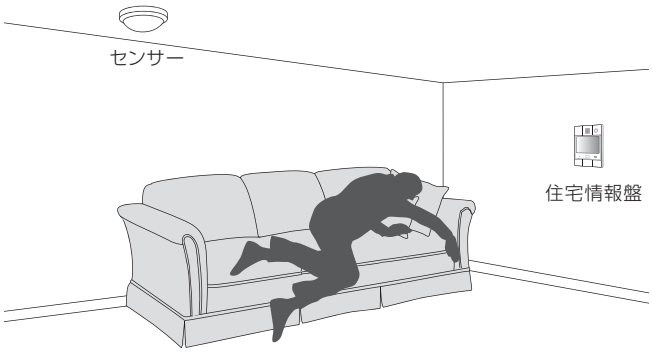
安心・便利な毎日のために、さらなる付加価値をご提案。

毎日の生活を、さらに便利に心地よくするための機能を搭載しています。

もしもの時も安心「みまもリズム」

センサーが居住者様の動きを一定時間感知できなかった場合、住宅情報盤、管理室親機に自動通報。住戸内で起こる居住者様の緊急事態に対処できるため、万が一の時も安心です。

※本機能は居住者様の健康状態などに異常があったときに知らせることを目的としています。人身事故・災害事故・物的損害を防止するものではありません。



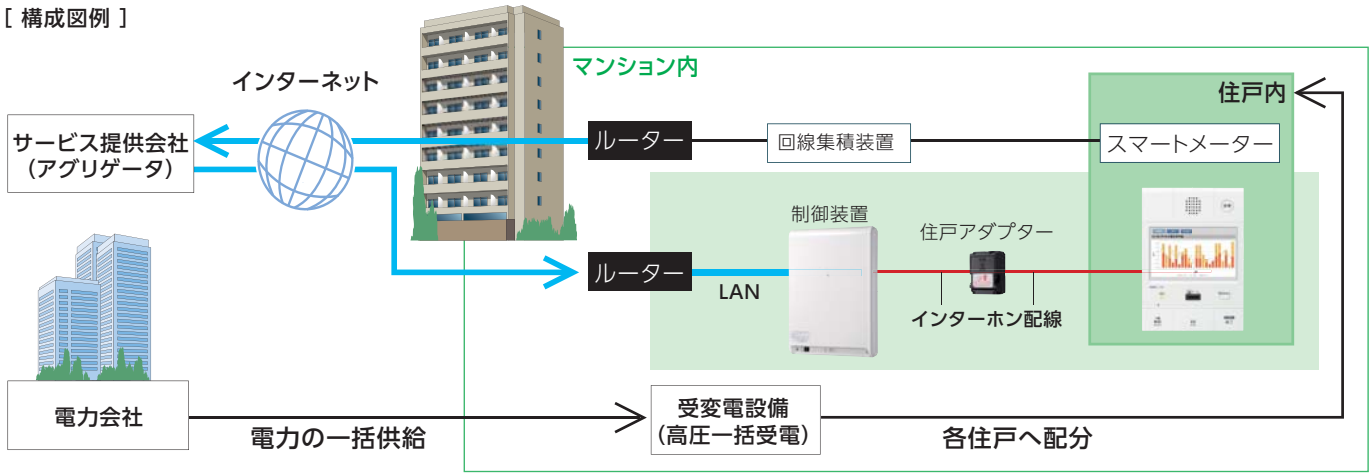
急な体調不良も素早く知らせるワイヤレスコール

ペンダント式非常ボタンを携帯していれば、急な体調の変化時もすばやくお知らせできます。

住宅情報盤で使用電力をチェック

住戸内の電力使用状況を住宅情報盤の画面で確認することができます。インターホン配線を利用できるため、各居室へのLAN配線などは不要。大画面だから見やすく、操作も画面をタッチするだけなので簡単です。

[構成図例]



[表示画面例]

●本日の電気使用量グラフ

●本年の電気使用量グラフ
(昨年との過去比較)

●電気料金一覧(昨年との比較)

※左記画面はイメージです。アグリゲータによって異なります。
※弊社提携アグリゲータについては、弊社担当者へご相談ください。

新しいライフスタイルを生み出す便利な機能。

充実したさまざまな機能が、これまでのマンションライフにはなかった安心と便利をお届けします。

住宅情報盤

宅配の受け取りがスムーズで確実

宅配ボックスに荷物が届くと、住宅情報盤の画面に通知が表示されます。

ご家族の帰宅を確認できる安心の機能

ご家族の帰宅時など、オートドアが解錠されると住宅情報盤の画面に通知されます。

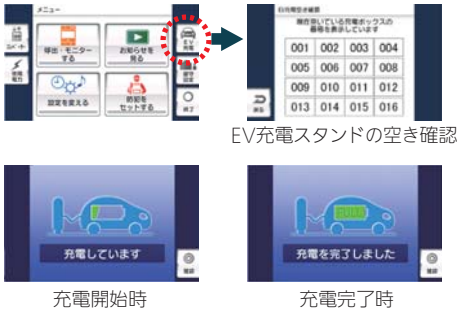
※サービスの利用には非接触キーの連動が必要です。
※帰宅通知設定を「通知する」に設定してください。

エレベーターをインターホンで呼び出し

エレベーター前での待ち時間を減らし、スムーズな移動に役立ちます。

EV充電スタンドの空き状況と充電状況をお知らせ

充電の開始時と終了時も画面表示で通知されるため、効率よく充電できて便利です。



EV充電スタンドの空き確認

充電開始時

充電完了時

万一の揺れに備えるための緊急地震速報（予報）

気象庁の「緊急地震速報（予報）」をインターネットから取得し、予測震度・予測到達時間を住宅情報盤の画面表示と音声で通報します。

※音声は一例です。

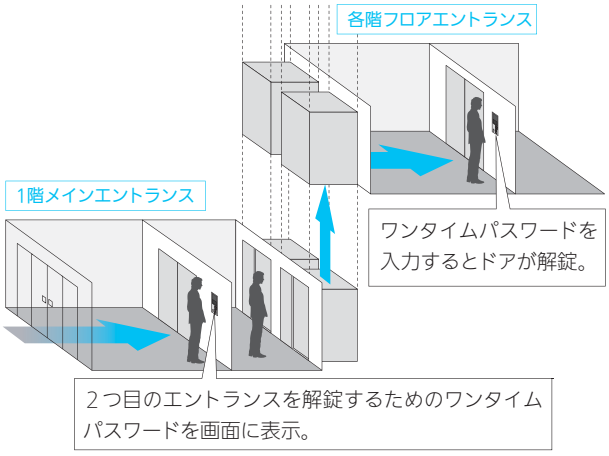
「緊急地震速報（予報）」に関しては、当社ホームページにてご確認ください。

※サービス提供会社との契約が必要です。

集合玄関機

防犯性をさらに高めるワンタイムパスワード

メインエントランスでの呼び出し・解錠が成立すると、次のエントランスを通過するためのワンタイムパスワードを自動発行。ダブルオートロックシステムのマンションの防犯性をさらに高めます。



居住者様の生活をさらに便利にするサービス機能

集合玄関機を操作して、宅配通知や防犯セットの確認・設定ができます。

宅配ボックスに荷物が入っている事を通知します。

自宅の防犯セットが設定されているか確認できます。

※サービスの利用には、非接触キーの連動が必要です。

マンションの安全を見守り、スムーズな管理業務をサポート。

放送や監視など管理業務の負担を軽減することにより、安定したマンション管理を実現します。

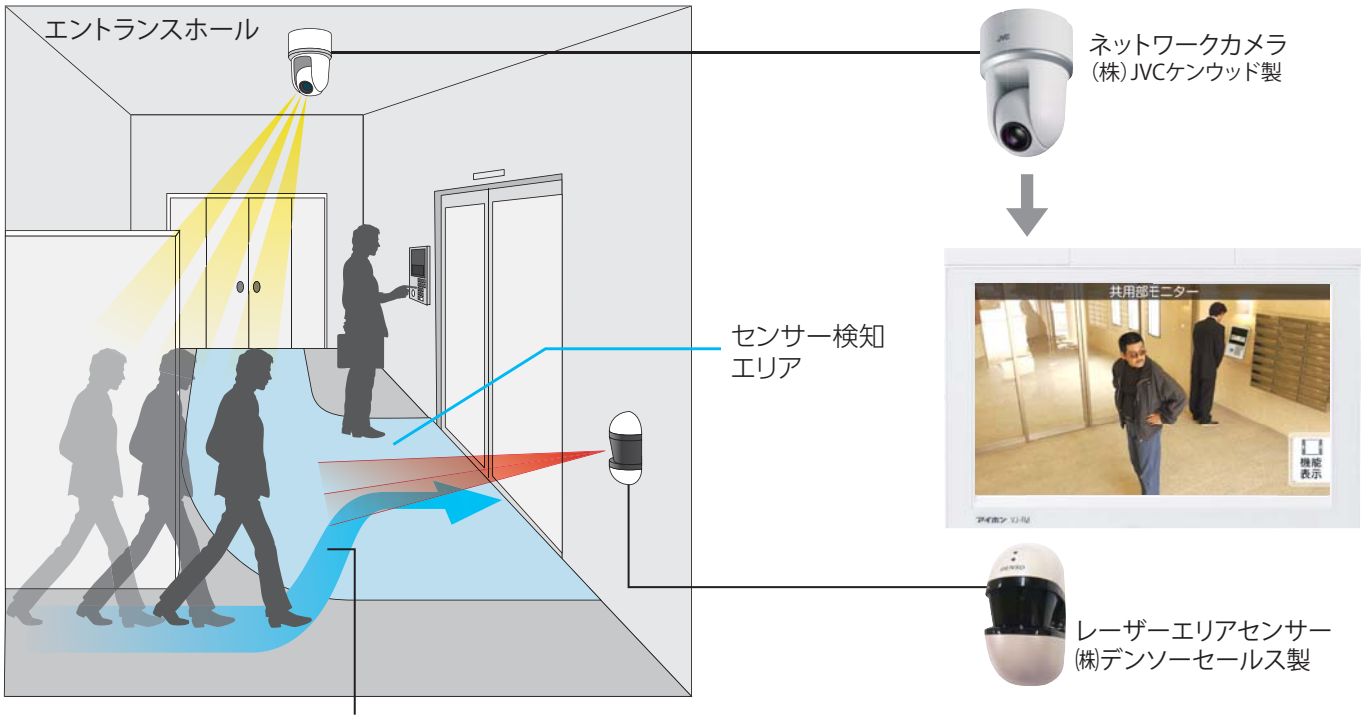
管理員のマンション内での放送業務を軽減

あらかじめ用意した音声データを再生して放送することができます。放送するたびに管理員がアナウンスする必要がなく、放送内容のクオリティにバラつきがありません。安定した管理業務と負担の軽減にもつながります。

※他の設備と連動することも可能です。
※一住戸のインターホンで受信した火災警報を、全戸に緊急放送することも可能です。
※本機能の詳細については、弊社担当者にお問い合わせください。

共同スペースの映像を住宅情報盤の画面で確認

駐車場、エレベーター、エントランスホールなどの共同スペースに設置した監視カメラの映像を、全住戸の住宅情報盤の画面で確認することができます。センサー検知とカメラの自動追尾で、隠れた不審者も逃がしません。



センサー検知エリアに入った不審者をカメラが自動追尾。共連れを狙った不審者を確認できます。

デザインなど、多様なニーズに対応する玄関子機。

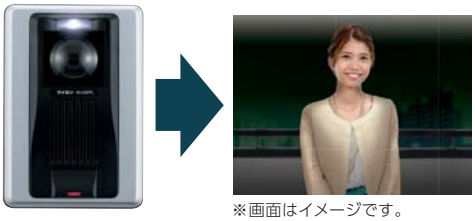
プランやニーズに合わせて選べるラインナップ

玄関子機はカメラ付・カメラなしの2種類をご用意。また、パネルも露出取付用と埋込取付用の2種類からお選びいただけます。玄関子機とパネルは統一感のあるデザインを採用しているため、どのタイプを選んでも玄関まわりの美観を損ねることなく設置できます。

カメラ付玄関子機（露出型）　カメラなし玄関子機（露出型）　カメラ付玄関子機（埋込型）　カメラなし玄関子機（埋込型）

夜もカラーで確認

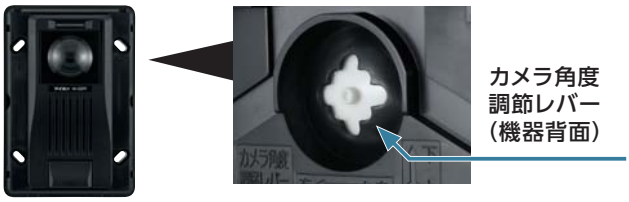
VH-KDFPL-Nは夜間照明LEDを内蔵。玄関先が暗い場所でも、しっかり訪問者を映します。



※画面はイメージです。

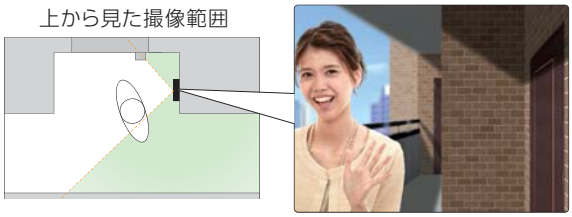
設置位置に合わせてカメラの角度調節が可能

カメラの角度を調節できるため、訪問者をとらえにくい位置に設置しても、訪問者を正面から確認することができます。



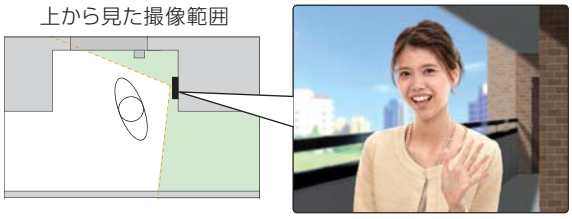
玄関子機が玄関の横壁に取り付けられた場合

角度を変えることができないと訪問者を正面でとらえることができない。



訪問者がカメラの正面に立てない時、

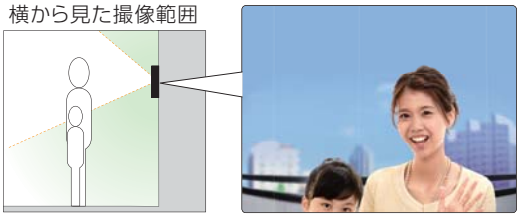
角度調節ができ、訪問者を正面でとらえることができます。



左右角度調整（8°、16°）で正面に映せます。

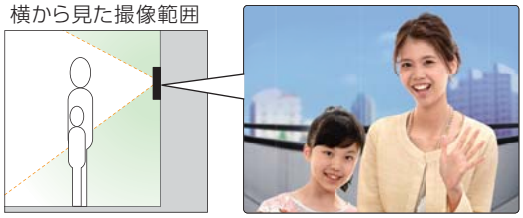
カメラ位置が上部に設置されている場合

角度を変えることができないと訪問者を正面でとらえることができない。



小さなお子さまが映らない時、

角度調節ができ、訪問者を正面でとらえることができます。

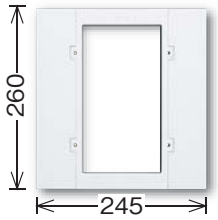


上下角度調整（8°、16°）で正面に映せます。

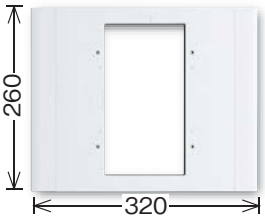
既設のサイズに合わせて設置することも可能。

壁面をスッキリ美しく仕上げるリニューアルパネル

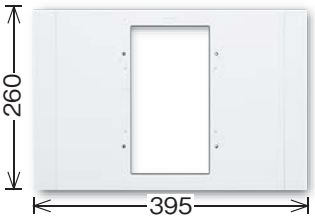
サイズの異なる3種類のパネルをご用意しているため、既設の設置サイズに合わせて取り付けることができます。他社製品からのリニューアルにも対応でき、壁の日焼け跡も隠せるのでクロス張替の必要がありません。



1.5ユニット用フラットパネル
VHW-P1.5U

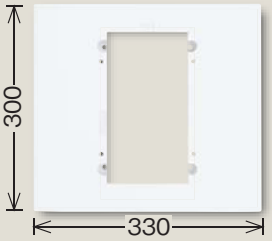


2ユニット用フラットパネル
VHW-P2UA

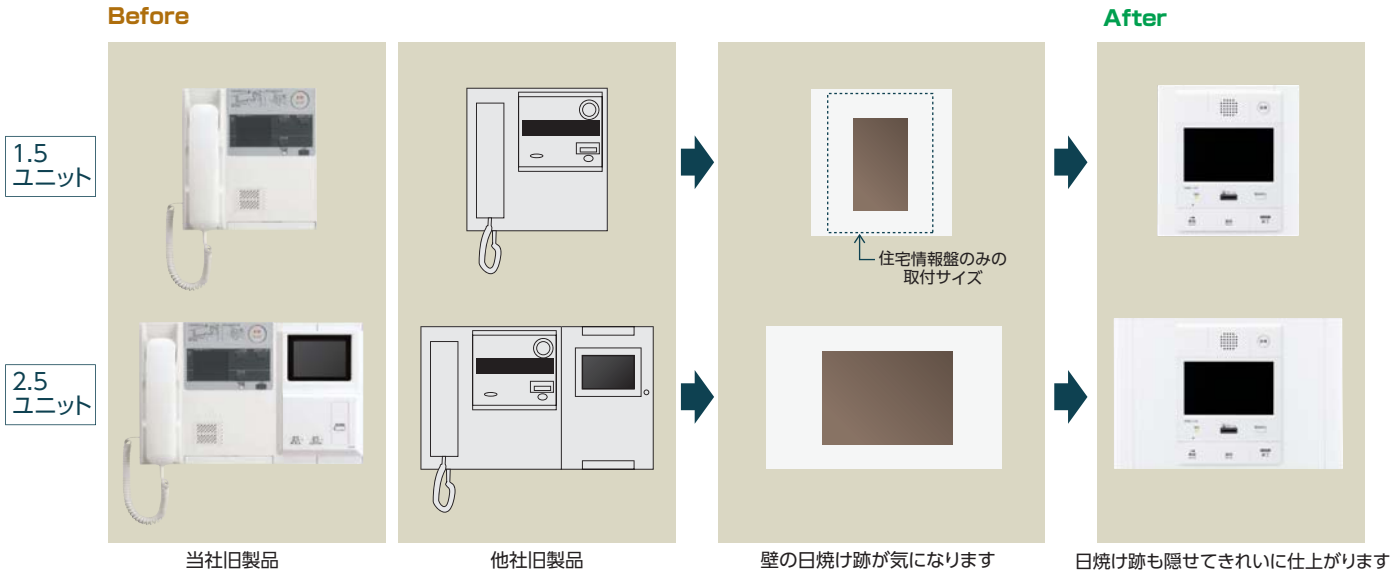


2.5ユニット用フラットパネル
VHW-P2.5U

※露出機器にも対応いたします。

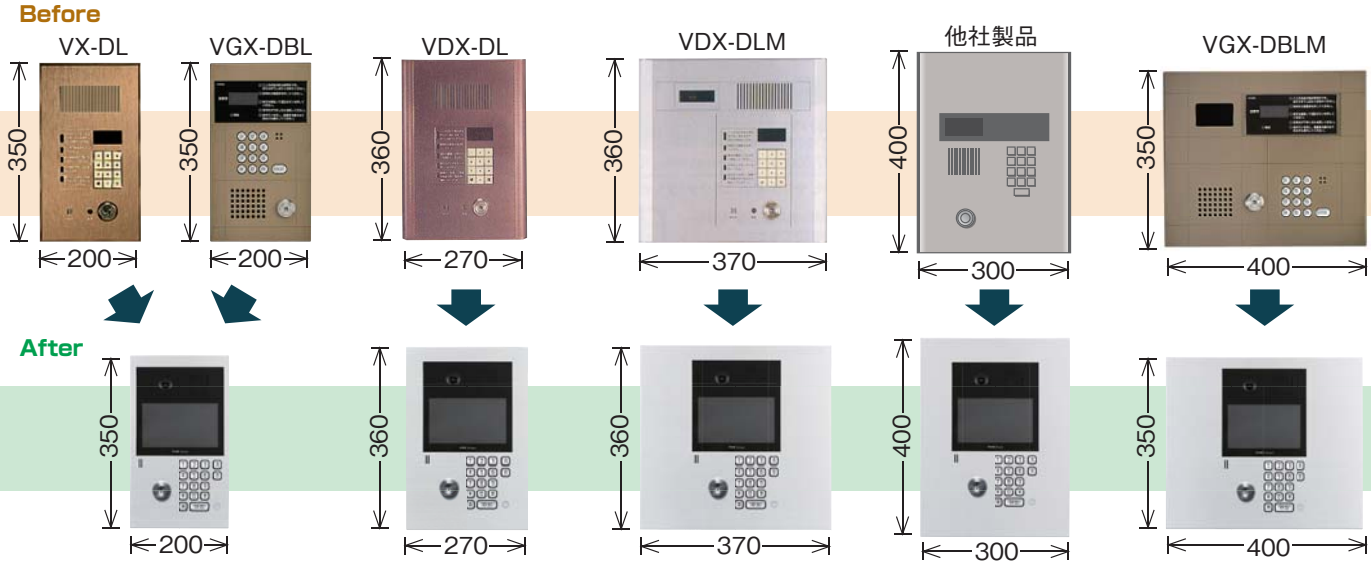


露出ボックス(2パネル用)
VHW-BR2A



集合玄関機も幅広いサイズに対応

集合玄関機は、ユニットと5種類のパネルで構成することにより、さまざまなサイズに対応できます。既存の埋込ボックスもそのまま利用できるので、手間とコストを軽減できます。



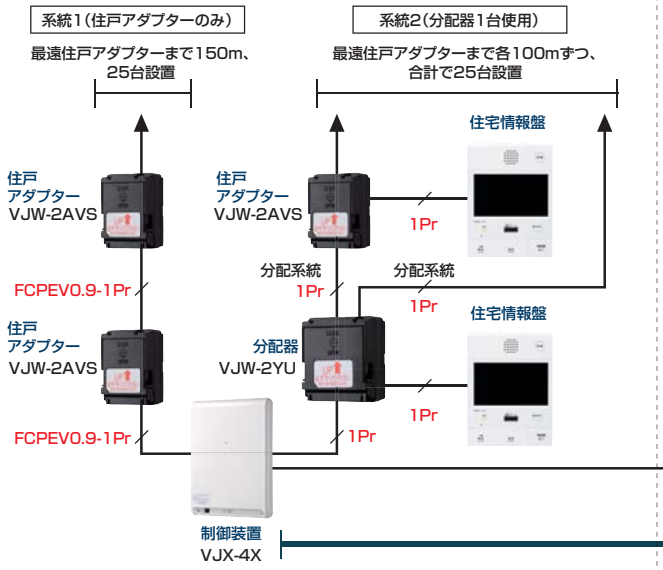
スムーズな施工を実現する住戸幹線1ペア配線。

デジタル幹線だから各居室系統ごとに2通話路2映像路を実現。

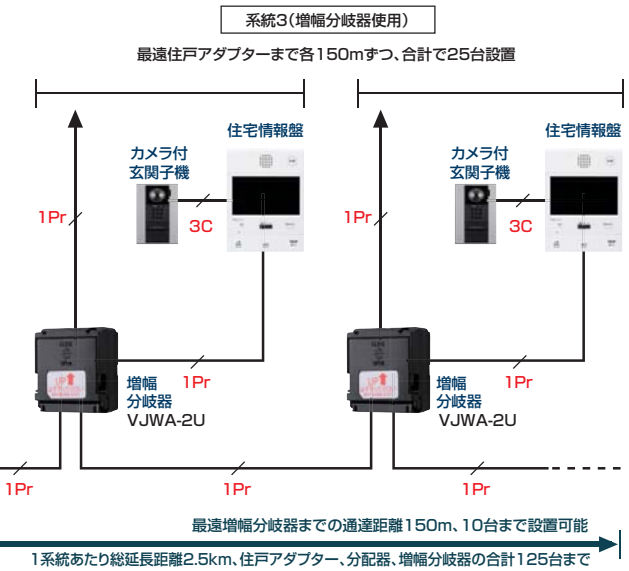
映像増幅分岐器を採用することにより、幹線の分岐が多い「横渡り配線」が使われている通話システムからVIXUS1Prへのリニューアルもスムーズです。

設計例

1ペア配線、省施工の縦幹線



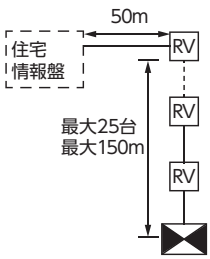
リニューアルに最適な横幹線



RV：住戸アダプター

VJW-2AVU, VJW-2AVS

1個用スイッチボックス内に収納可能（VJW-2AVS）

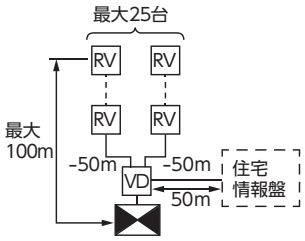


- 制御装置から最遠住戸アダプターまでの距離は最大150m
- 住戸アダプターから住宅情報盤までの距離は最大50m
- 1系統あたりの住戸アダプター、分配器の合計は最大25台

VD：分配器（住戸アダプター機能内蔵）

VJW-2YU

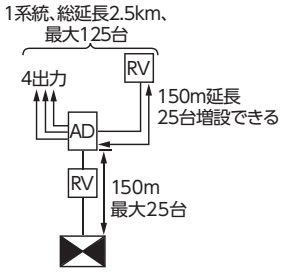
1個用スイッチボックス内に収納可能



- 分配器1台あたりの距離損失は50m
- 分配器から住宅情報盤までの距離は最大50m
- 1系統あたり直列に2台、最大3台（増幅器・増幅分岐器を設置しても台数は増えない）
- 1系統あたりの住戸アダプター、分配器の合計は最大25台

AD：増幅器

VJW-4VG

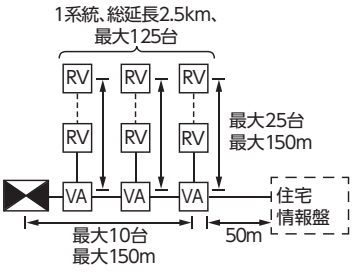


- 増幅器から最遠住戸アダプターまでの距離は最大150m
- 1出力あたり住戸アダプター、分配器の合計は最大25台
  ただし、制御装置1系統あたり総延長距離2.5km、住戸アダプター、分配器の合計は最大125台
- 1系統あたり直列に3台、最大5台（増幅器・増幅分岐器を設置しても台数は増えない）
- 増幅分岐器の先に接続する場合は、直列に2台まで

VA：増幅分岐器（住戸アダプター機能内蔵）

VJWA-2U

1個用スイッチボックス内に収納可能



- 増幅分岐器（増幅側）から最遠住戸アダプターまでの距離は最大150m
- 制御装置から最遠増幅分岐器までの距離は最大150m
- 増幅分配器から住宅情報盤までの距離は最大50m
- 増幅側に接続する住戸アダプター、分配器の合計は最大24台（増幅分岐器を含んで25台）
- ただし、制御装置1系統あたり総延長距離2.5km、住戸アダプター、分配器、増幅分岐器の合計は最大125台
- 1系統あたり最大10台、システム全体で最大20台まで（制御装置VJX-1X使用時はシステム全体で最大10台まで）

システム構成機器

住宅情報盤

埋込型　HQi 住戸用自火報設備対応 認定品

モニター付セキュリティ親機
VJ-RM
本体希望小売価格
158,000円(税別)
★埋込ボックス:A-T1
本体希望小売価格 6,000円(税別)
受第26～16号

埋込型　HQi 共同住宅用自火報設備対応 認定品

モニター付セキュリティ親機
VJK-RM
本体希望小売価格
168,000円(税別)
★埋込ボックス:A-T1
本体希望小売価格 6,000円(税別)
受第26～16号

仕様(VJ(K)-RM)

電源電圧	AC100V 50/60Hz
消費電力	待受時5.5W　最大15W
通話方式	同時通話方式
モニター	7型カラー液晶タッチパネル
画素数	約115万画素
録画件数	40件(1件最大6画像)
録画保護	10件(録音データ含む)
通話映像路数	2通話路2映像路
増設親機	最大2台(室内間通話対応)
形状	壁埋込型(専用ボックス:A-T1)
材質	自己消火性樹脂

受話器

受話器組み合わせ例

受話器
VHW-HSW
本体希望小売価格
15,000円(税別)

増設親機

露出型

モニターなし増設親機
VH-RS
本体希望小売価格
40,000円(税別)

仕様(VH-RS)

電源電圧	AC100V
通話方式	拡声自動交互通話
材質	自己消火性樹脂

ワイヤレス呼出システム

ワイヤレス送信機
FW-T

ワイヤレス受信機
FW-R

ワイヤレス呼出システム
FW-TR
●ワイヤレス送信機と
ワイヤレス受信機のセット
本体希望小売価格
オープン価格

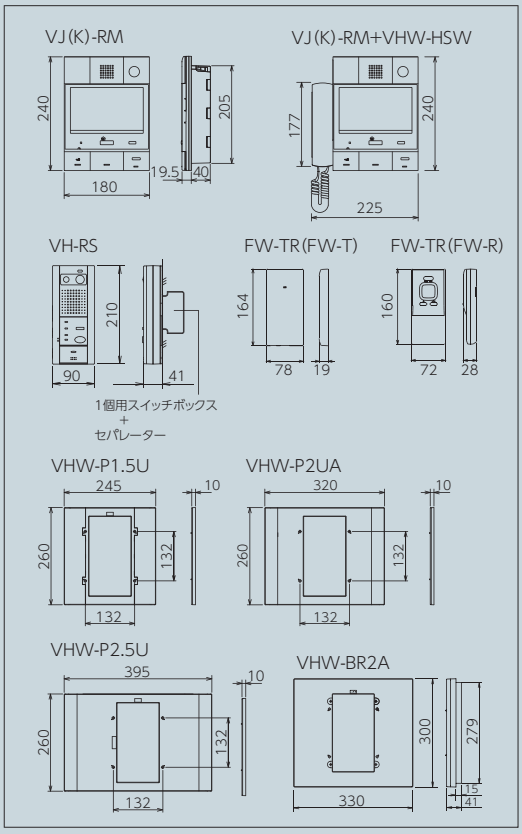
ワイヤレス受信機は
4台まで使用できます。
FW-R
本体希望小売価格
オープン価格

他のお部屋でも呼出を受けられます。

仕様(FW-TR)

電源電圧	アルカリ単3乾電池3本 DC4.5V
電波検出距離	100m以下(見通し距離)
通信速度	1200bps
周波数	315MHz(特定小電力)
変調方式	2FSK方式
形状	据置・壁取付両用型
材質	自己消火性樹脂

寸法図(mm)



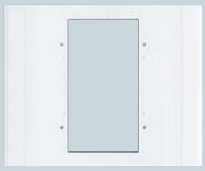
リニューアルパネル

埋込型

組み合わせ例

1.5ユニット用フラットパネル
VHW-P1.5U
本体希望小売価格
10,000円(税別)

埋込型



組み合わせ例

2ユニット用フラットパネル
VHW-P2UA
本体希望小売価格
12,000円(税別)

埋込型

組み合わせ例

2.5ユニット用フラットパネル
VHW-P2.5U
本体希望小売価格
14,000円(税別)

露出型

組み合わせ例

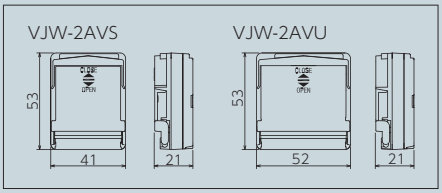
露出ボックス(2パネル用)
VHW-BR2A
本体希望小売価格
8,000円(税別)
●2015年10月発売予定

映像住戸アダプター

小型住戸アダプター
VJW-2AVS
本体希望小売価格
4,000円(税別)

住戸アダプター
VJW-2AVU
本体希望小売価格
12,000円(税別)
●カセット式

寸法図(mm)



仕様(VJW-2AVS)

通話路・映像路	2通話路・2映像路
材質	自己消火性樹脂

仕様(VJW-2AVU)

通話路・映像路	2通話路・2映像路
形状	カセット式(玄関子機に組込みまたは露出用取付台(VJW-L)に取付け)
材質	自己消火性樹脂

※画面ははめ込み合成です。※仕様・デザイン等は予告なく変更する場合があります。

カメラ付住戸玄関子機(戸外表示器)

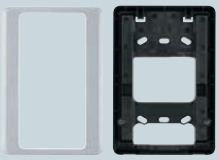
玄関パネル対応型

中継器別設置

カメラ付玄関子機
VH-KDFPL-N
本体希望小売価格
38,800円(税別)
●2015年10月発売予定

プラス

露出取付用パネル



玄関子機用パネル
VHW-1P-S
本体希望小売価格
3,000円(税別)
●色調:シルバー
●1個用スイッチボックス用
●取付枠を付属

カメラ付玄関子機＋露出取付用

埋込取付用パネル

玄関子機用パネル
VHW-3P-S
本体希望小売価格
3,000円(税別)
●色調:シルバー
●3個用スイッチボックス用

カメラ付玄関子機＋埋込取付用

埋込型

中継器別設置

カメラ付玄関子機
VH-KDDPA-N
本体希望小売価格
50,000円(税別)

プラス

VH-KDDPA-N用カラーパネル

玄関子機用カラーパネル
JBW-P-S
オープン価格
●色調:シルバー

玄関子機用カラーパネル
JBW-P-K
オープン価格
●色調:ブラック

色調:シルバー

色調:ブラック

露出型

中継器別設置

カメラ付玄関子機
VH-KDCPA-B
本体希望小売価格
36,500円(税別)
●警報表示灯付

玄関パネル対応 露出型

中継器内蔵

遠隔試験機能付カメラ付玄関子機
ホーチキ(株)製対応
PR-KEX-HO
ニッタン(株)製対応
PR-KEX-NK
能美防災(株)製対応
PR-KEX-NO
本体希望小売価格
58,400円(税別)

玄関パネル対応 露出型

中継器内蔵

遠隔試験機能付カメラ付玄関子機
ホーチキ(株)製対応
PR-KDXA-HO
ニッタン(株)製対応
PR-KDXA-NK
能美防災(株)製対応
PR-KDXA-NO
本体希望小売価格
56,800円(税別)

プラス

玄関子機用パネル
PRW-P-S
本体希望小売価格
3,000円(税別)
●色調:シルバー

色調:シルバー

通話用住戸玄関子機(戸外表示器)

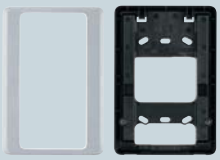
玄関パネル対応型

中継器別設置

警報表示灯付玄関子機
VH-DFP-N
本体希望小売価格
12,800円(税別)

プラス

露出取付用パネル



玄関子機用パネル
VHW-1P-S
本体希望小売価格
3,000円(税別)
●色調:シルバー
●1個用スイッチボックス用
●取付枠を付属

カメラなし玄関子機＋露出取付用

埋込取付用パネル

玄関子機用パネル
VHW-3P-S
本体希望小売価格
3,000円(税別)
●色調:シルバー
●3個用スイッチボックス用

カメラなし玄関子機＋埋込取付用

露出型

中継器別設置

警報表示灯付玄関子機
QF-DK
本体希望小売価格
5,700円(税別)

露出型

中継器別設置

警報表示灯付玄関子機(点検機能付)
QF-DKP/A
本体希望小売価格
6,500円(税別)

玄関パネル対応 露出型

中継器内蔵

遠隔試験機能付玄関子機
ホーチキ(株)製対応
PR-EX-HO
ニッタン(株)製対応
PR-EX-NK
能美防災(株)製対応
PR-EX-NO
本体希望小売価格
22,600円(税別)

埋込型

中継器別設置

警報表示灯付玄関子機
QE-NXUG
本体希望小売価格
9,500円(税別)

埋込型

中継器内蔵

遠隔試験機能付埋込型玄関子機
ホーチキ(株)製対応
PR-NXG-HO
ニッタン(株)製対応
PR-NXG-NK
能美防災(株)製対応
PR-NXG-NO
本体希望小売価格
20,600円(税別)

玄関パネル対応 露出型

中継器内蔵

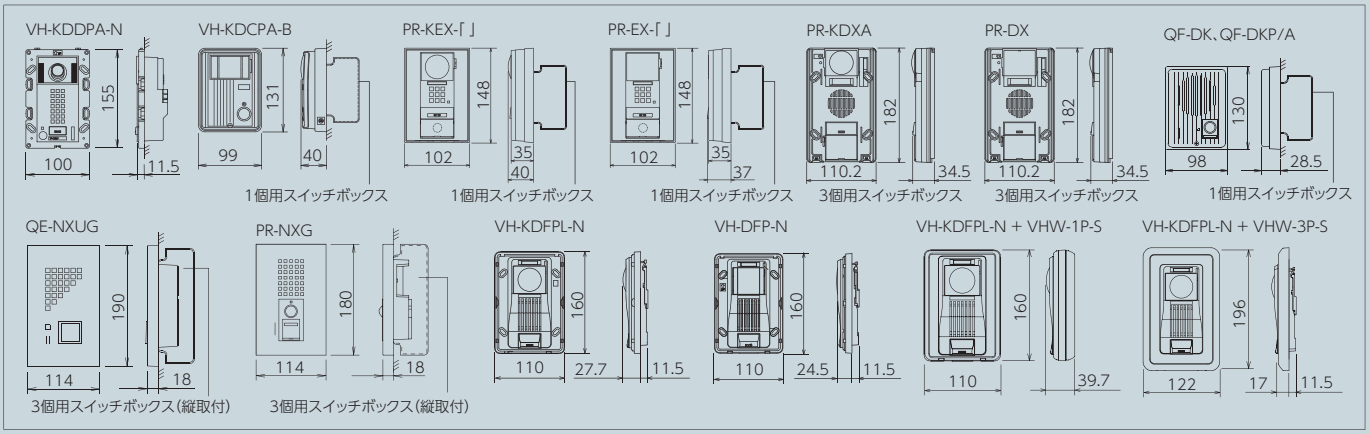
遠隔試験機能付玄関子機
ホーチキ(株)製対応
PR-DX-HO
ニッタン(株)製対応
PR-DX-NK
能美防災(株)製対応
PR-DX-NO
本体希望小売価格
19,600円(税別)

プラス

玄関子機用パネル
PRW-P-S
本体希望小売価格
3,000円(税別)
●色調:シルバー

色調:シルバー

寸法図(mm)



カメラ付集合玄関機

HCi 認定品

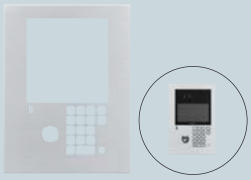
プラス

組み合わせ例（キースイッチ）

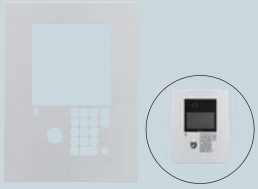
組み合わせ例（非接触キーリーダー）

カメラ付集合玄関機ユニット
VJX-DLMU
本体希望小売価格
450,000円(税別)

カメラ付集合玄関機パネル(シルバー)
VJW-2035P-S
本体希望小売価格
100,000円(税別)
●W200×H350



カメラ付集合玄関機パネル(シルバー)
VJW-2736P-S
本体希望小売価格
100,000円(税別)
●W270×H360



カメラ付集合玄関機パネル(シルバー)
VJW-3040P-S
本体希望小売価格
100,000円(税別)
●W300×H400

カメラ付集合玄関機パネル(シルバー)
VJW-3736P-S
本体希望小売価格
100,000円(税別)
●W370×H360

カメラ付集合玄関機パネル(シルバー)
VJW-4035P-S
本体希望小売価格
100,000円(税別)
●W400×H350

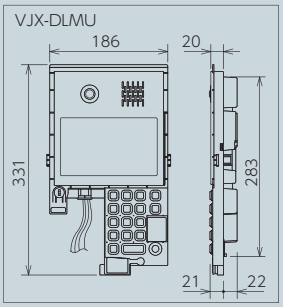
仕様(VJX-DLMU)

電源電圧	DC24V (制御装置または電源アダプターPS-2410Aから供給)
消費電流	待受時70mA　最大350mA
カメラ	1/4型カラーCMOS
画素数	約130万画素
最低被写体照度	5ルクス
推奨被写体照度	100ルクス以上
形状	壁埋込型(専用ボックス)
材質	自己消火性樹脂
使用周囲温度	-10～60℃
防水性能	防まつ形(JIS C 0920 IPX4相当)
備考	直射日光や強い紫外線の当たる場所への設置は避けてください。

宅配表示	適合キースイッチ、非接触キーリーダー
—	美和ロック㈱製KS-222、KS-22、KS-112、KS-12 ㈱ゴール製KS-2、3シリーズ
●	美和ロック㈱製キーリーダーRDNT-B06、RDNT-B05、NTU-002・D ㈱ゴール製キーリーダーKRS-H*3

※キースイッチ、非接触キーリーダーは別途ご支給ください。

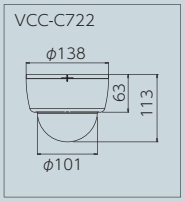
寸法図(mm)



エントランスカメラ

カラーカプセルカメラ
VCC-C722
※竹中エンジニアリング(株)製
※別途電源(PS-1210 竹中エンジニアリング(株)製)が必要です。
市販品

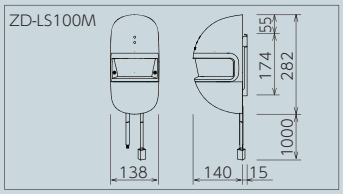
寸法図(mm)



監視カメラシステム

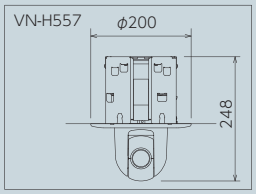
レーザーエリアセンサー
ZD-LS100M
※(株)デンソーセールス製
●別途専用の電源アダプターが必要
市販品

寸法図(mm)



ネットワークカメラ
VN-H557
※(株)JVCケンウッド製
●別途カメラ固定金具が必要
市販品

寸法図(mm)



管理室親機

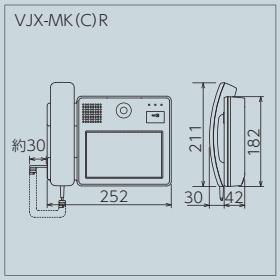
HCi 認定品

カメラ付管理室親機
VJX-MKCR
本体希望小売価格
350,000円(税別)

HCi 認定品

管理室親機
VJX-MKR
本体希望小売価格
280,000円(税別)

寸法図(mm)



仕様(VJX-MKCR)

電源電圧	DC24V(制御装置または電源アダプター PS-2410Aから供給)
消費電流	待受時70mA　最大500mA
通話方式	電話型同時通話
カメラ	1/4型カラーCMOS
画素数	約130万画素
最低被写体照度	5ルクス
警報音量	76dB以上 (前方50cm、ただし音声は除く)
形状	据置・壁取付両用型
材質	自己消火性樹脂

仕様(VJX-MKR)

電源電圧	DC24V(制御装置または電源アダプター PS-2410Aから供給)
消費電流	待受時70mA　最大450mA
通話方式	電話型同時通話
警報音量	76dB以上 (前方50cm、ただし音声は除く)
形状	据置・壁取付両用型
材質	自己消火性樹脂

関連機器

電源アダプター
PS-2410A
本体希望小売価格
15,000円(税別)
●集合玄関機、管理室親機用

露出型

玄関子機
IF-DA
本体希望小売価格
4,000円(税別)
●管理室親機用

映像住戸アダプター
VHW-1AVA
本体希望小売価格
7,000円(税別)
●1映像路用

コールボタン

自己保持式

コールボタン
QEW-BW
本体希望小売価格
6,500円(税別)

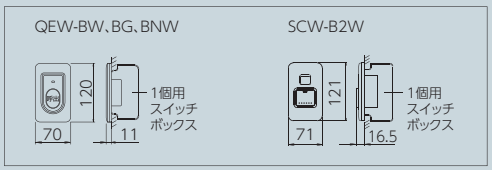
コールボタン
QEW-BG
本体希望小売価格
7,500円(税別)
●自己保持式

非自己保持式

コールボタン・ノンロック式
QEW-BNW
本体希望小売価格
6,500円(税別)

緊急呼出ボタン
SCW-B2W
本体希望小売価格
11,600円(税別)
●取消ボタン付

寸法図(mm)



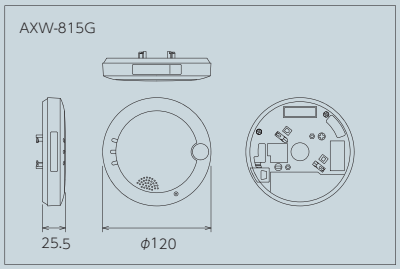
ガス・CO警報器

ガス・CO警報器
AXW-815G
本体希望小売価格
12,000円(税別)
●不完全燃焼警報機能付
●取付ベース 700円(税別)必要

取付ベース
SH-5900
(トリツケベースA)
本体希望小売価格
700円(税別)
※パナソニック(株)製

※この警報器はガス漏れを感知して動作するものです。
ガス漏れを防止する装置ではありません。

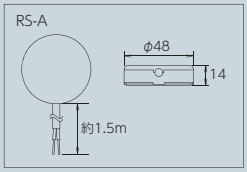
寸法図(mm)



漏水センサー

漏水センサー
RS-A
本体希望小売価格
3,000円(税別)

寸法図(mm)



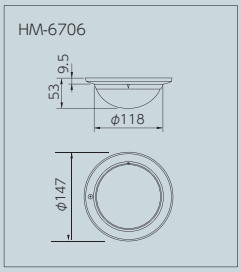
防犯警報用センサー

マグネットスイッチ
NS31-GR
●色調:グレー
※ホーチキ(株)製
市販品

人体検知センサー

人体検知センサー
HM-6706
※竹中エンジニアリング(株)製
市販品

寸法図(mm)

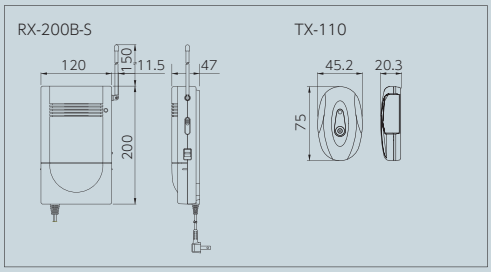


ワイヤレス受信機／ペンダント

受信機
RX-200B-S
※竹中エンジニアリング(株)製
市販品

ペンダント防水型送信機
TX-110
※竹中エンジニアリング(株)製
市販品

寸法図(mm)

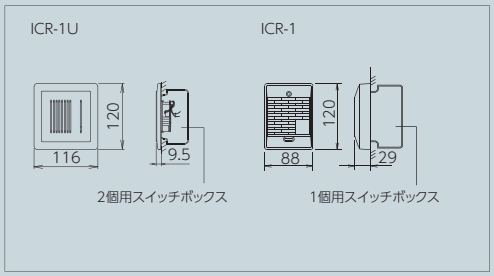


補助音響装置

補助音響装置
ICR-1U
本体希望小売価格
9,800円(税別)

補助音響装置
ICR-1
本体希望小売価格
1,800円(税別)

寸法図(mm)

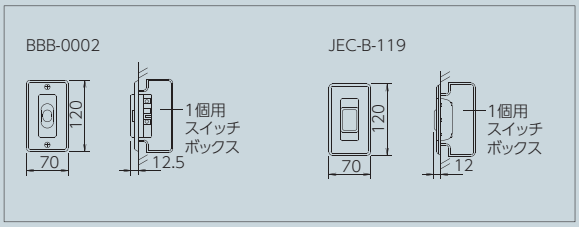


非常通報用ボタン

非常ボタン
BBB-0002
※ホーチキ(株)製
市販品

非常ボタン(プレート別)
JEC-B-119
※神保電器(株)製
市販品

寸法図(mm)



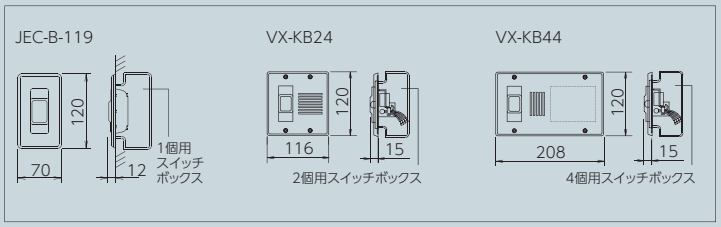
オートロック緊急解錠用非常ボタン

非常ボタン(プレート別)
JEC-B-119
※神保電器(株)製
市販品

緊急解錠ボタン
VX-KB24
本体希望小売価格
18,300円(税別)
※ステンレス製

緊急解錠ボタン
VX-KB44
本体希望小売価格
35,000円(税別)
※ステンレス製

寸法図(mm)

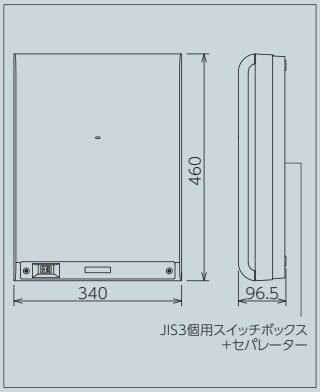


制御装置

制御装置
VJX-4X
本体希望小売価格
700,000円(税別)
●4系統，最大500住戸

制御装置
VJX-1X
本体希望小売価格
468,000円(税別)
●1系統，最大125住戸

寸法図(mm)



仕様(VJX-4X)

電源電圧	AC100V　50/60Hz
消費電力	待受時55W　最大95W
出力系統数	居室親機系統:4系統 集合玄関機系統:4系統 管理室親機系統:2系統
通話路・映像路数	居室親機系統:系統内2通話路・2映像路 集合玄関機系統:系統内1通話路・1映像路 管理室親機系統:系統内1通話路・1映像路
住宅情報盤数	最大500住戸(1系統最大125住戸)
分配器	最大12台(1系統最大3台)
増幅分岐器	最大20台(1系統最大10台)
カメラ付集合玄関機数	最大32台
エントランスカメラ数	最大32台(カメラ付集合玄関機連動)
管理室親機数	最大4台(カメラ付は最大2台)
暗証番号設定数	2(ロータリースイッチ設定)
形状	壁取付型
材質	自己消火性樹脂

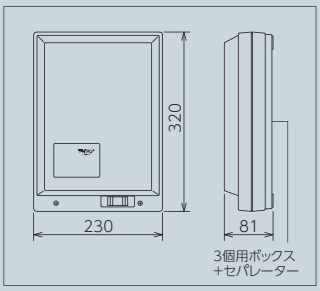
仕様(VJX-1X)

電源電圧	AC100V　50/60Hz
消費電力	待受時30W　最大60W
出力系統数	居室親機系統:1系統 集合玄関機系統:2系統 管理室親機系統:1系統
通話路・映像路数	居室親機系統:系統内2通話路・2映像路 集合玄関機系統:系統内1通話路・1映像路 管理室親機系統:系統内1通話路・1映像路
住宅情報盤数	最大125住戸
分配器	最大3台
増幅分岐器	最大10台
カメラ付集合玄関機数	最大16台
エントランスカメラ数	最大16台(カメラ付集合玄関機連動)
管理室親機数	最大2台(カメラ付は最大1台)
暗証番号設定数	2(ロータリースイッチ設定)
形状	壁取付型
材質	自己消火性樹脂

増幅器

増幅器
VJW-4VG
本体希望小売価格
140,000円(税別)

寸法図(mm)



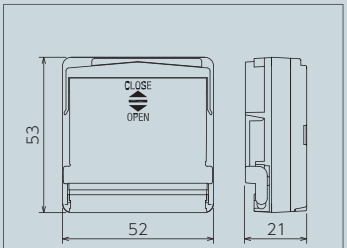
仕様(VJW-4VG)

電源電圧	AC100V　50/60Hz
消費電力	待受時4W　最大4W
出力系統数	4系統(1系統あたりの最大住戸数は25住戸)
形状	壁取付型
材質	自己消火性樹脂

分配器

分配器
VJW-2YU
本体希望小売価格
20,000円(税別)
●住戸アダプター内蔵

寸法図(mm)



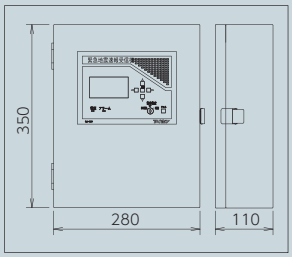
仕様(VJW-2YU)

分配出力数	2分配
通話路・映像路	2通話路・2映像路
損失距離	50m
形状	カセット式(玄関子機に組込み または露出用取付台(VJW-L)に取付け)
材質	自己消火性樹脂
備考	住戸アダプター内蔵

緊急地震速報受信機

緊急地震速報受信機
VXW-EQA
本体希望小売価格
1,200,000円(税別)

寸法図(mm)



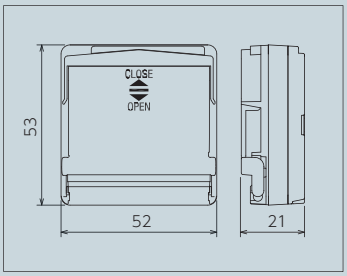
仕様(VXW-EQA)

電源電圧	AC100V　50/60Hz
形状	壁取付型(アンカー取付)
材質	鋼板
備考	推定震度、予想地震到達時間の音声出力
	オートドアの緊急解錠出力、エレベーターの緊急停止出力
	館内放送設備への緊急放送出力
	閾値による各設備への出力有無の設定可
	テストモードによる各設備の動作試験

増幅分岐器

増幅分岐器
VJWA-2U
本体希望小売価格
12,000円(税別)
●住戸アダプター内蔵

寸法図(mm)



仕様(VJWA-2U)

通話路・映像路	2通話路・2映像路
形状	カセット式(玄関子機に組込み または露出用取付台(VJW-L)に取付け)
材質	自己消火性樹脂
備考	住戸アダプター内蔵

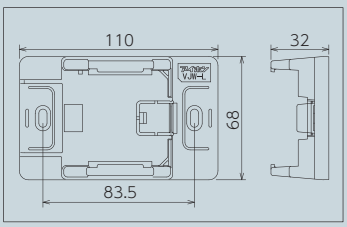
露出用取付台

露出用取付台
VJW-L
本体希望小売価格
1,200円(税別)

組み合わせ例

VJW-L + VJW-2AVU

寸法図(mm)



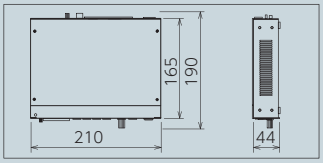
仕様(VJW-L)

形状	壁取付型
材質	自己消火性樹脂

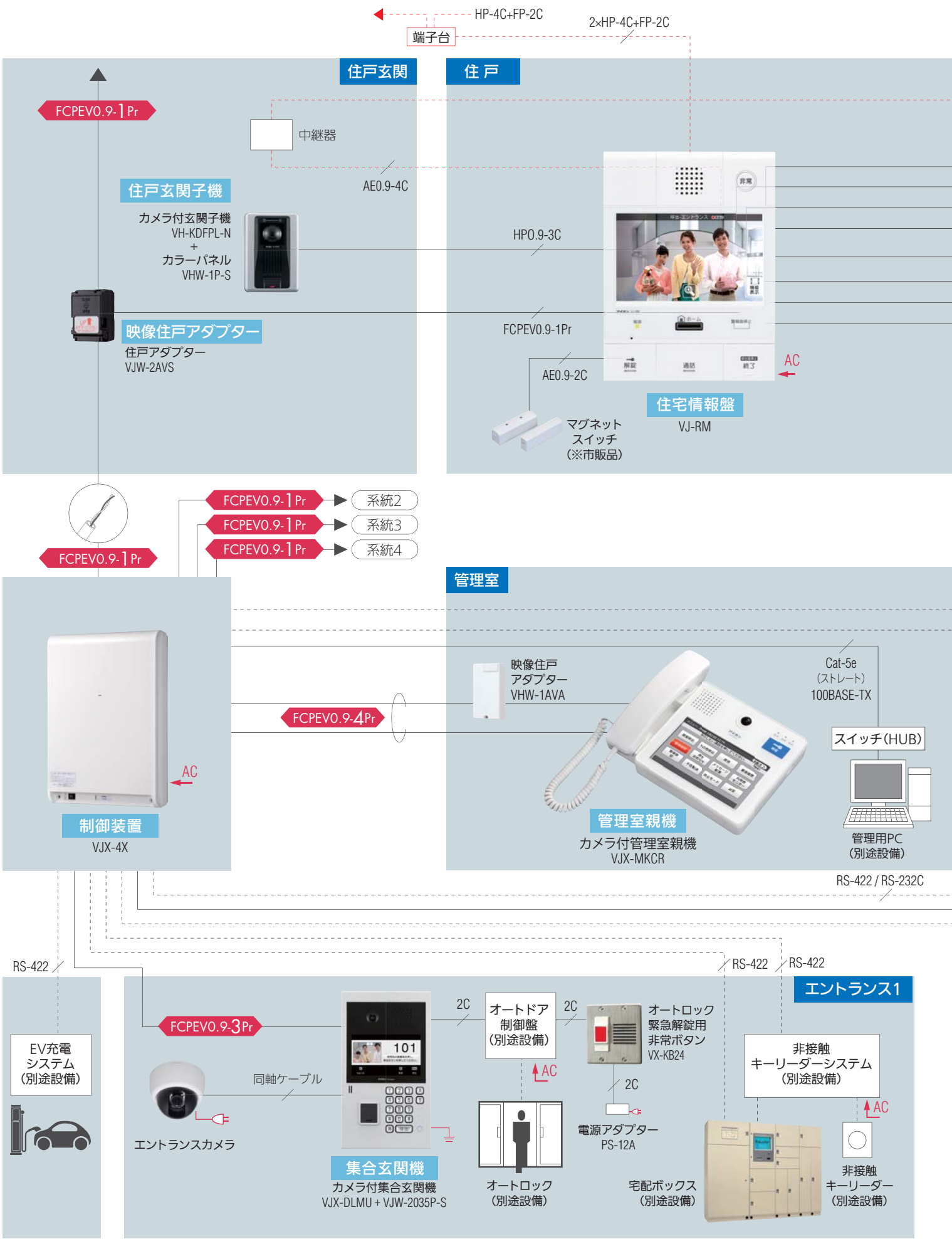
デジタルアナウンスマシン

デジタルアナウンスマシン
WRX-8F2
※三共電子(株)製
市販品

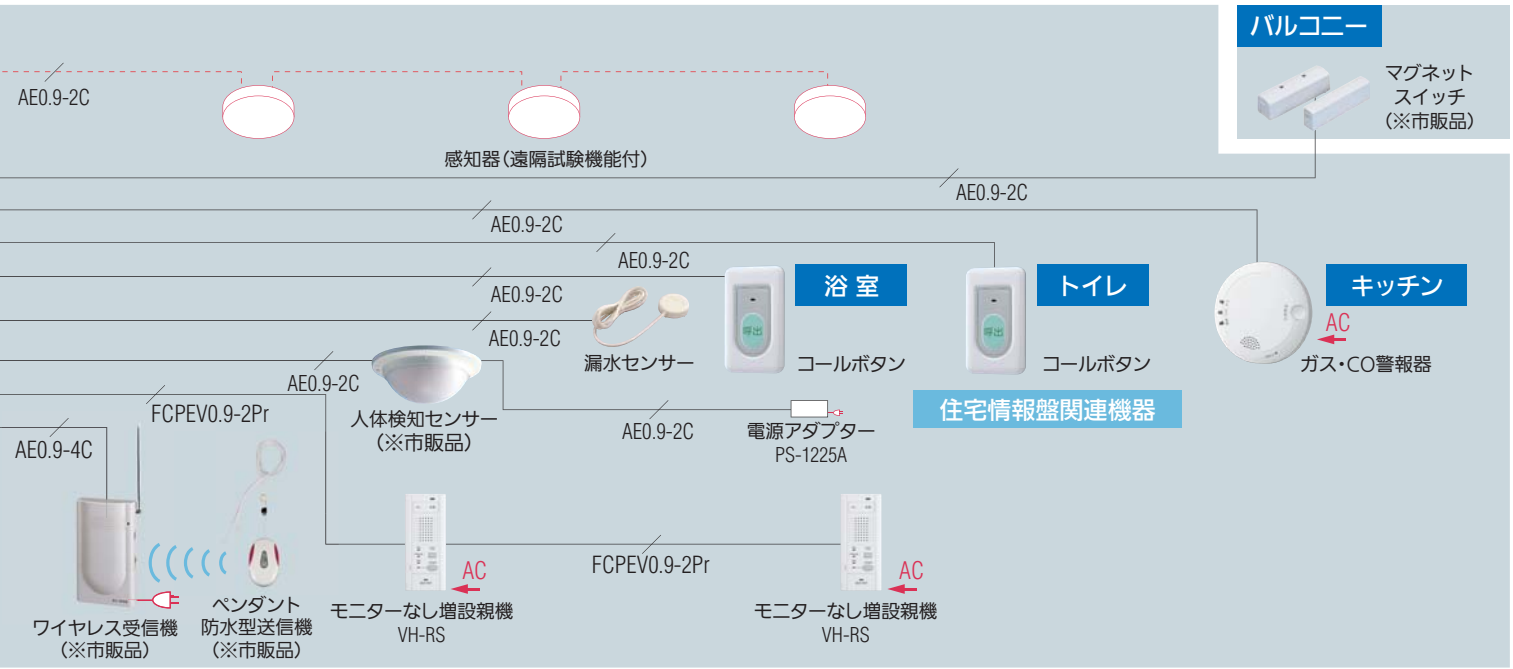
寸法図(mm)

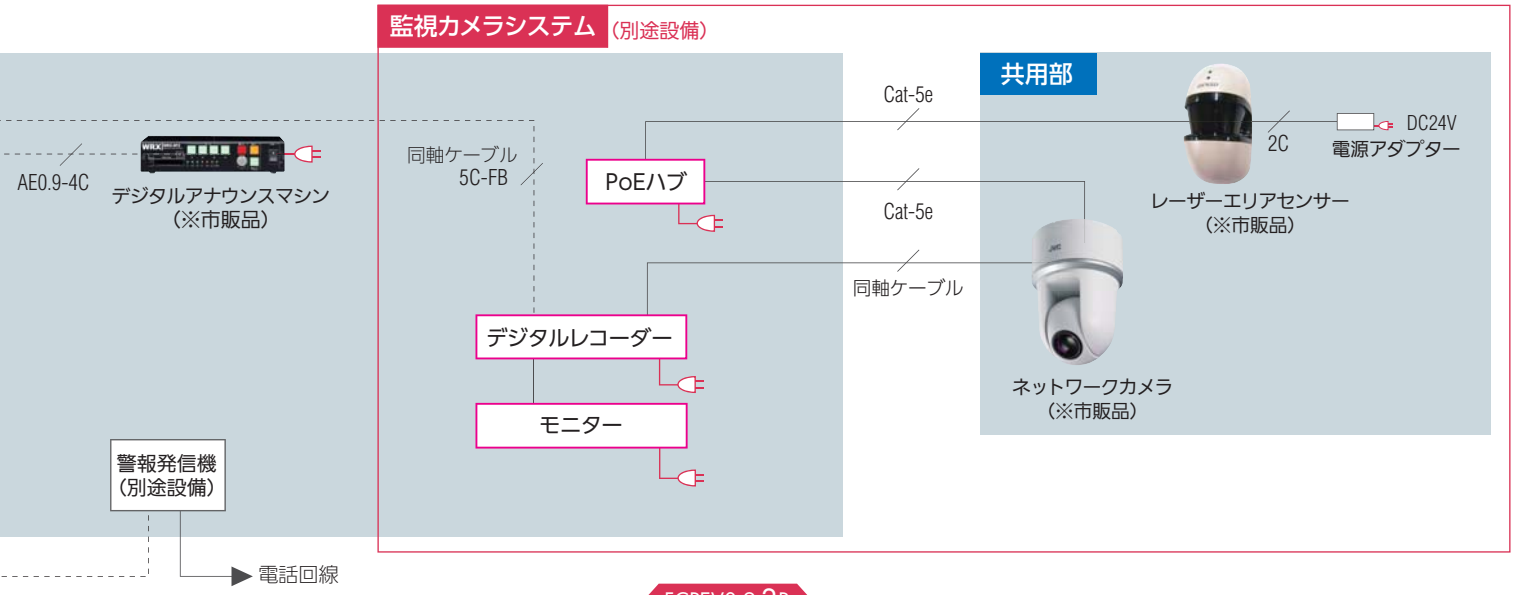


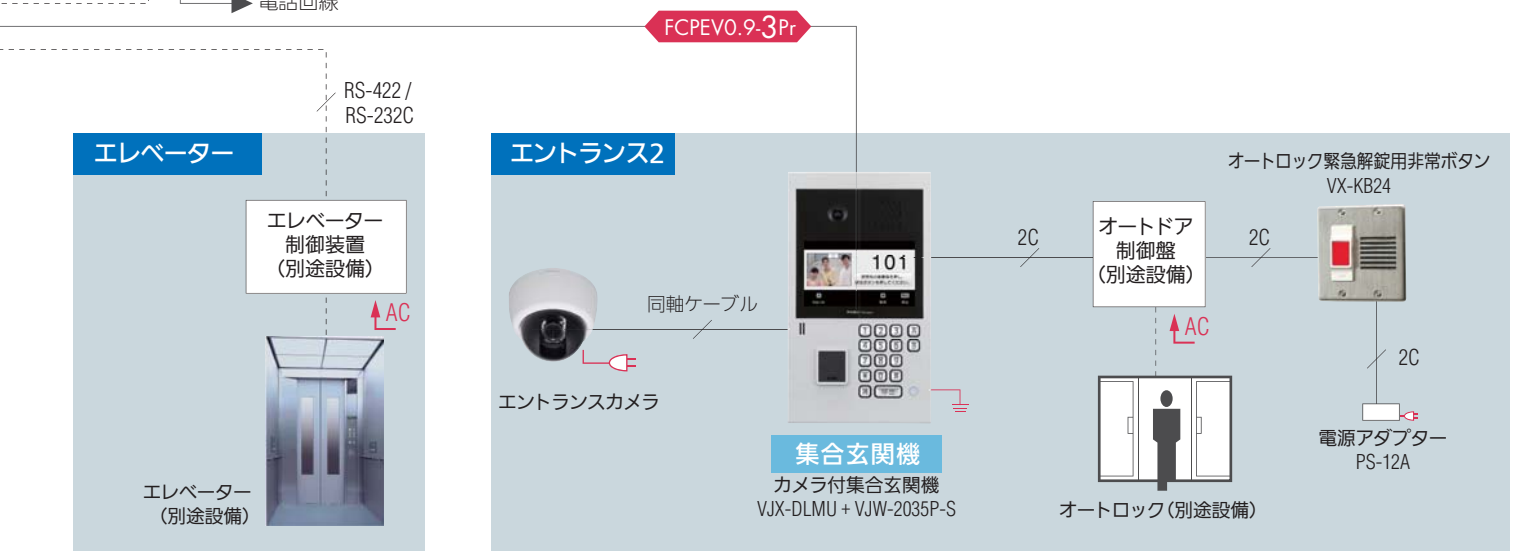
システム系統図例


HP-4C+FP-2C
端子台
2×HP-4C+FP-2C
住戸玄関
住 戸
FCPEV0.9-1Pr
中継器
AE0.9-4C
住戸玄関子機
カメラ付玄関子機
VH-KDFPL-N
+
カラーパネル
VHW-1P-S
HP0.9-3C
映像住戸アダプター
住戸アダプター
VJW-2AVS
FCPEV0.9-1Pr
AE0.9-2C
AC
住宅情報盤
VJ-RM
マグネット
スイッチ
(※市販品)
FCPEV0.9-1Pr
系統2
FCPEV0.9-1Pr
系統3
FCPEV0.9-1Pr
系統4
FCPEV0.9-1Pr
管理室
制御装置
VJX-4X
AC
FCPEV0.9-4Pr
映像住戸
アダプター
VHW-1AVA
Cat-5e
(ストレート)
100BASE-TX
スイッチ(HUB)
管理室親機
カメラ付管理室親機
VJX-MKCR
管理用PC
(別途設備)
RS-422 / RS-232C
RS-422
RS-422
RS-422
エントランス1
EV充電
システム
(別途設備)
FCPEV0.9-3Pr
同軸ケーブル
エントランスカメラ
2C
オートドア
制御盤
(別途設備)
2C
オートロック
緊急解錠用
非常ボタン
VX-KB24
AC
2C
電源アダプター
PS-12A
集合玄関機
カメラ付集合玄関機
VJX-DLMU + VJW-2035P-S
オートロック
(別途設備)
非接触
キーリーダーシステム
(別途設備)
AC
宅配ボックス
(別途設備)
非接触
キーリーダー
(別途設備)

自火報設備







※市販品…当社商品と接続可能な他メーカー製造品です。

※画面ははめ込み合成です。※仕様・デザイン等は予告なく変更する場合があります。

安全上のご注意

安全に正しくお使いいただくために、ご使用の前に必ず取扱説明書をよくお読みください。

- AC電源直結式の機器の取付工事は「電気工事士」の資格が必要です。無資格者の工事は感電の原因になります。

ハンズフリー通話について

- 親機・玄関子機のまわりの音が大きく騒がしいとき（子供の泣き声、ステレオの音響、強風時の風雑音など）は、音声がとぎれて聞き取りにくくなることがあります。
- 親機・玄関子機で通話するときは、相手の話が終らないうちに話すと、声がとぎれて聞こえることがあります。相手の話がいったん終ったところで話すと、スムーズな通話ができます。

液晶画面について

- 液晶画面（TFT液晶パネル）は、非常に精度の高い技術でつくられています。一部に画素欠けや常時点灯するものがありますが故障ではありません。あらかじめご了承ください。

お客様相談センター

0120-141-092 携帯電話からはつながりません。

携帯電話からは**0565-43-1390**へおかけください。

- 受付時間 午前9:00～午後5:30
- 土・日曜、祝日、およびお盆、年末・年始、ゴールデンウィークを除く。

修理受付センター

0120-037-704

FAX **0120-098-990**

- 受付時間 午前9:00～午後5:30
- 年中無休（365日）受付

お客様相談センター・修理受付センターにおける個人情報のお取り扱いについて

アイホン株式会社およびその関係会社は、お客様よりいただいたお客様の氏名・住所などの個人情報を修理やご相談への対応、その確認や製品、サービスのご案内等のために利用し、記録に残すことがあります。また、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合は、第三者に個人情報を開示・提供することがありますが、その場合においても個人情報を適切に管理します。お客様がコールセンターにお電話でご連絡いただいた場合には、お客様のお申し出を正確に把握し、聞き漏らすことのないように、通話内容を記録（録音など）させていただくことがあります。

アイホン株式会社

本　社：名古屋市中区新栄町一丁目1番　明治安田生命名古屋ビル10階　〒460-0004

ホームページ：http://www.aiphone.co.jp/

品質管理の最高賞 デミング賞受賞

JQA-0291 該当製品：標準品・受注品

JQA-EM0453 本社部門 豊田工場 大宝サイト 開発センター

19000732

アイホンは地球環境の保全に取り組んでいます。

アイホンはさらに、よりよい品質を追い求めています

- このカタログに掲載の価格には、取付工事費は含まれておりません。
- 商品の色は、印刷により現品と多少異なる場合がありますので、ご了承ください。
- 規格および外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。

VEGETABLE OIL INK　このカタログは環境に配慮し、植物油インキを使用しています。